

AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

**Edition
Grandes Cultures****REGION CENTRE****BULLETIN TECHNIQUE N° 32****24 Novembre 1994**

CEREALES : Cicadelles : Fin du risque.
Pucerons : Reprise des captures depuis le 20 Novembre.
 Présence variable en parcelles. Maintenez la surveillance.
 Des parcelles méritent une intervention.

TREFLE : Sclerotinia : Risque important cette année ; intervenez si ce n'est déjà fait.

*** CEREALES *****STADE :**

"3 feuilles" à "tallage".

SITUATION MALADIES :

A la faveur du temps doux, l'Oïdium est très présent sur orge. On peut également observer des pustules de Rouille, de l'Helminthosporiose. Beaucoup de parcelles présentent des jaunissements en partie dus à l'humidité et à l'Oïdium.

Sur blé, les semis précoces peuvent présenter également quelques symptômes d'Oïdium et quelques pustules de Rouille.

En aucun cas, une intervention ne doit être envisagée.

CICADELLES ET NANISME DU BLE :

La période de risque est terminée depuis plus de 15 jours. Même, si par temps ensoleillé, quelques cicadelles *Psammotettix* peuvent encore être observées, nous rappelons que les interventions tardives ne sont ni efficaces, ni rentables.

Les cicadelles vertes sont beaucoup plus fréquentes et facilement reconnaissables. Elles n'entraînent pas de dégâts.

Captures de *Psammotettix*

CHER SPV-AGRICHIER	08 au 15/11	15 au 22/11
St Martin des Champs (blé)	0	0
Soye en Septaine	0	--
Vornay 1	0	--
Vornay 2	0	--
Nérondes	0	--
Veaugues	0	0
Jussy Champagne	0	0
Henrichemont	0	0
Bourges (repousses)	0	0
Bourges (blé)	0	0
Charost	0	0
St Amand Montrond	2	--

INDRE SPV - Ets PETIT	08 au 15/11	15 au 22/11
Chouday	0	0

INDRE SPV-IMMEDIA	08 au 15/11
Meunet/Vatan	0
Ardentes	0
Douadic (blé 3 F)	0
Martizay (blé 3 F)	0
Le Blanc (blé 3 F)	0
Nuret le Ferron (blé 3 F)	0

SPV LOIR ET CHER	08 au 15/11	15 au 22/11
Chambon/Cisse	2	0

SPV LOIRET	08 au 15/11	15 au 22/11
La Selle/Le Bied	0	0

SPV - Martin Baron EURE ET LOIR	08 au 15/11	15 au 22/11
Bouglainval (jachère)	0	0
Houx (Escourgeon)	0	0

SPV - Ch. Agriculture EURE ET LOIR	08 au 15/11
Miermaigne	0
Arrou	0
Soizé	0
Champseru	0
Ormoy (Orgères)	0
Viabon	1
Ouarville	0
Santilly	0

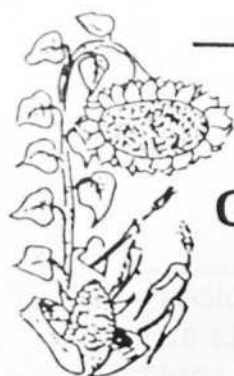
PUCERONS ET JNO :

Le temps doux est favorable aux pucerons. Les captures ont repris à la tour à succion depuis la période ensoleillée du 20 Novembre. Bien que le pouvoir virulifère diminue au cours du mois de Novembre, le risque demeure.

direction régionale de l'agriculture et de la forêt

Ministère de l'Agriculture et de la Pêche
 SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX CENTRE
 93, rue de Curambourg - BP 210 - 45403 FLEURY LES AUBRAIS Cédex
 Tél. 38.86.36.24 - Fax 38.84.19.79

ABONNEMENT ANNUEL : 260 F



Les observations en parcelles montrent une présence très variable de pucerons (fréquence des pucerons en parcelles en % de pieds porteurs) :

*** Loiret :**

- St Lyé 1	4 %
- St Lyé 2	8 %
- Villereau	19 %
- Beaugency-Le Cuit	3 %
- La Croix Briquet	0 %
- Férolles	1 %

*** Loir et Cher :**

- Ste Gemmes	10 % (environ)
--------------	----------------

*** Indre :**

- Martizay	10 %
- Le Blanc	10 %

- Chassenay	0 %
- Tournon St Martin	10 %

Les parcelles abritées sont plus propices aux arrivées. Observez à plusieurs endroits au sein de chaque parcelle, les bordures sont souvent plus colonisées.
Les ailés sont plus facilement observables, écarter les feuilles pour voir les aptères.

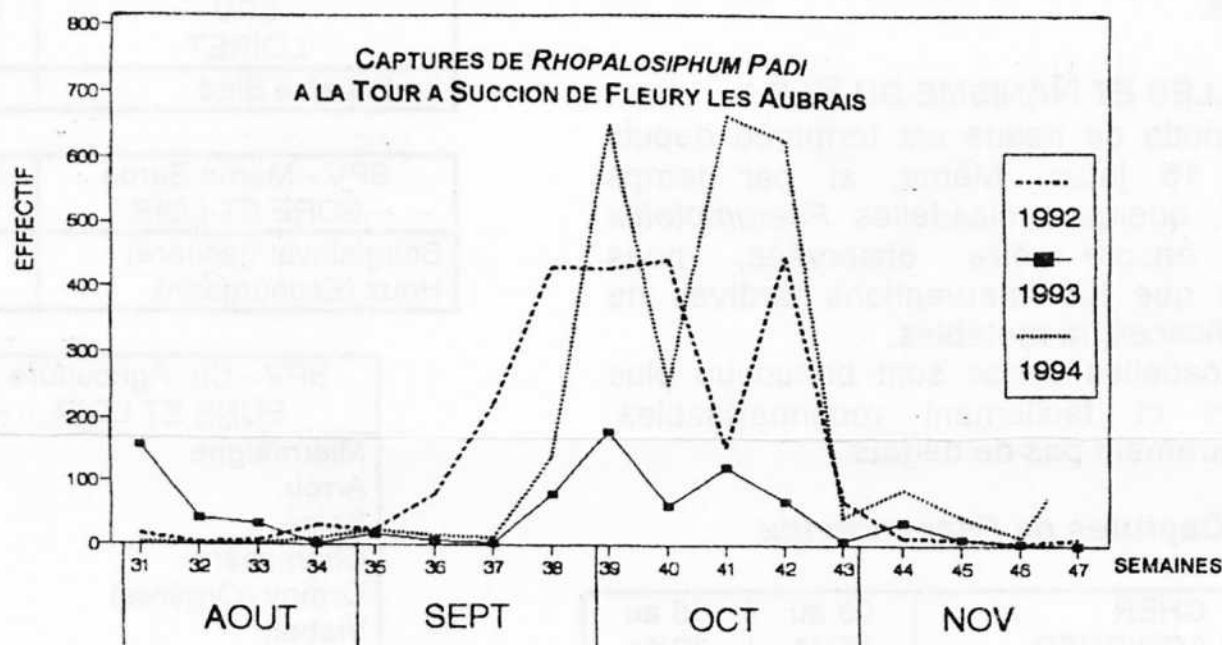
Les infestations sont très variables, la **stratégie d'intervention** doit se raisonner à la parcelle.

Des parcelles sont au seuil d'intervention (environ 10% de pieds porteurs d'au moins un puceron).

Pas d'intervention sur les parcelles traitées GAUCHO, le produit est encore rémanent.

RESULTATS JNO 1994

Dates	% de pots porteurs de <i>Rhopalosiphum padi</i>		Nombre de <i>Rhopalosiphum padi</i> moyen/plante touchée		% de pots positifs au test ELISA	
	1994	1993	1994	1993	1994	1993
04/40 au 11/10	72.7%	81%	2.7	2.7	81 %	25 %
11/10 au 18/10	98 %	46 %	3,6	2	95 %	15 %
18/10 au 25/10	64,3 %	8,75 %	2	1	21 %	0 %
25/10 au 02/11	51,8 %	20 %	2	1,4	64 %	0 %
02/11 au 08/11	57,1 %	22,5 %	3,5	1,8	11 %	1,25 %
08/11 au 15/11	39	1,25 %	2	2	11 %	0 %



*** TREFLE ***

SCLEROTINIA :

Dans le Nord (Poupry -28-, Artenay -45-), les apothécies sont assez récentes. Ailleurs, plus au Sud, elles continuent de sortir.

Pour ceux qui ne sont pas encore intervenus, il est grand temps de traiter (BAVISTINE à 1 l/ha, voire imide cyclique plus

performant type RONILAN, ROVRAL ou SUMISCLEX à 1,5 l/ha).

Le Sclerotinia pourrait être un problème cette année (douce et humide). Ceux qui ont effectué le premier traitement peuvent en envisager un second d'ici une dizaine de jours pour bien couvrir la période.